

(12)特許協力条約に基づいて公開された国際出願

(19)世界知的所有権機関  
国際事務局



(43)国際公開日  
2005年4月28日 (28.04.2005)

PCT

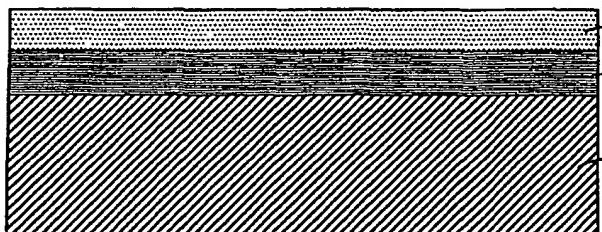
(10)国際公開番号  
WO 2005/037534 A3

- (51)国際特許分類: B32B 27/30
- (21)国際出願番号: PCT/JP2004/015867
- (22)国際出願日: 2004年10月20日 (20.10.2004)
- (25)国際出願の言語: 日本語
- (26)国際公開の言語: 日本語
- (30)優先権データ:  
特願2003-362325  
2003年10月22日 (22.10.2003) JP
- (71)出願人(米国を除く全ての指定国について): 吳羽化学工業株式会社 (KUREHA CHEMICAL INDUSTRY COMPANY, LIMITED) [JP/JP]; 〒1038552 東京都中央区日本橋堀留町一丁目9番11号 Tokyo (JP).
- (72)発明者; および
- (75)発明者/出願人(米国についてのみ): 田中 英明 (TANAKA, Hideaki) [JP/JP]; 〒3113436 茨城県新治郡玉里村大字上玉里18-13 吳羽化学工業株式会社包装材料研究所内 Ibaraki (JP). 山崎 昌博 (YAMAZAKI, Masahiro) [JP/JP]; 〒3113436 茨城県新治郡玉里村大字上玉里18-13 吳羽化学工業
- (53)代理人: 西川繁明 (NISHIKAWA, Shigeaki); 〒1160014 東京都荒川区東日暮里三丁目43番9号 ビジュアル・シティー401号 Tokyo (JP).
- (81)指定国(表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.
- (84)指定国(表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ヨーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

[続葉有]

(54) Title: MULTILAYER BODY AND METHOD FOR PRODUCING SAME

(54)発明の名称: 積層体及びその製造方法



3  
2  
1

(57) Abstract: Disclosed is a multilayer body having a layered structure wherein a carboxyl group-containing polymer layer and a layer containing a polyvalent metal compound are arranged adjacent to at least one side of a polymer base. The layer containing a polyvalent metal compound contains particles of the polyvalent metal compound, a binder resin and a surfactant. Also disclosed is a method for producing such a multilayer body.

(57)要約:

高分子基材の少なくとも片面に、カルボキシル基含有重合体層と多価金属化合物含有層とが隣接して配置された層構成を有する積層体であって、多価金属化合物含有層が、多価金属化合物粒子、バインダー樹脂、及び界面活性剤を含有する積層体、並びにその製造方法。

A3  
WO 2005/037534



添付公開書類:

- 国際調査報告書
- 請求の範囲の補正の期限前の公開であり、補正書受領の際には再公開される。

2文字コード及び他の略語については、定期発行される各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語のガイダンスノート」を参照。

(88) 国際調査報告書の公開日: 2005年7月7日